Ii	ndex	of C	laims	

Application No.	Applicant(s)	
09/775,858	TALMADGE ET AL.55	
Examiner	Art Unit	
Yves Dalencourt	2157	

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

	N	Non-Elected
I	_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im Date									
		4								
ğ	Original	1/21/04								
Final	rig	12	ĺ							
_	Ō	=					l			
2	4	⊢	-	├-	⊢		├	-	<u> </u>	_
3 4 5	1 2 3	트		_	<u> </u>	<b> </b>	_	-	<u> </u>	
4	2	=	_	L		_	L	_	_	
5	_3	=	L	L	<u></u>		L	_	_	
	A	l								
6	5	=								
	5 8	Τ	$\vdash$	-		┢	_			_
7	7	=	-	$\vdash$	-	$\vdash$	┢	-		-
-		H	-	<del>                                     </del>	├	$\vdash$	$\vdash$	├	├	-
<u> </u>	0	Н-		-	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>
9_	9	Щ	L_		L			_	_	_
10	10	Щ	L	L			乚	_	_	
11	11	$\coprod_{-}$								
12	12	П								
13	13	П							Г	Г
14	14	H	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>
15	15	H	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$
8 9 10 11 12 13 14 15 16 17	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	H	$\vdash$	-	├		-	-	-	<del> </del>
10	16	#	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>
17	17	Щ	L_	<u>_</u>	_					
18 19	18	Ш					ı			
19	19	П	Г							
20	20	$\top$			Ι		Г			
20 21	21	H	┢	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	-	
1	22	╫	<del> </del>	$\vdash$	⊢	-	⊢	<del> </del>	$\vdash$	-
2	22 23 24	╀	<u> </u>	<u> </u>	-	┝	-	_	<u> </u>	
2	23	=	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>		
	24	_	_		╙		L	L		<u> </u>
	25						L			
	25 26 27				_				Γ	
	27			Π						
	28 29			$\vdash$	Т	_		_		
	20	H	-	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>		┢	-	$\vdash$
	20	├	-	$\vdash$	-	$\vdash$	├	├	<u> </u>	-
	30	_		-	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_
	31	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
	32	<u> </u>		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L	L	L	L
	33		L	L	L			L		l
	33 34 35			Г						
	35			Ι	Г			<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$
	36	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>
	27	$\vdash$	-	$\vdash$		<u> </u>		<del> </del>	-	<del> </del>
	37	<u> </u>	<u> </u>	-	<del>  -</del>	$\vdash$		<u> </u>	├	<u> </u>
	38	<u> </u>	L.	L	L	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	39	L		L		L	L			L
	40							_	_	
	41									
	42						Г	$\vdash$		
	43	<del>                                     </del>	Η-	$\vdash$	┢	$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$
	44	$\vdash$		$\vdash$	-			-	μ.	-
		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> —	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	L_	<u> </u>
	45	L.	L.	<u> </u>	<u> </u>	Ц.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
	46				<u> </u>			L.		L
	47	L								
	48									
	49				$\vdash$	М	<del>                                     </del>			$\vdash$
	50	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	-	┢	-	Η-	<del> </del>
	. 11.5									

Claim   Date   Claim	
51 101   52 102   53 103   54 104   55 105   56 106   57 107   58 108   59 109   60 110   111	
52 102   53 103   54 104   55 105   56 106   57 107   58 108   59 109   60 110   111	
53 103   54 104   55 105   56 106   57 107   58 108   59 109   60 110   111	
54 104   55 105   56 106   57 107   58 108   59 109   60 110   61 111	
55 105   56 106   57 107   58 108   59 109   60 110   61 111	
56 106   57 107   58 108   59 109   60 110   61 111	
57 107 108 109 109 100 110 111 111 111 111 111 111	
58 108 109 109 110 111 111 111 111 111 111 111	
59 109 110 1110 1111 1111	+
60 110 111	++-
61 111	+
	$\top$
63 113	++
64 114	++
65 115	<del>                                      </del>
66 116	1
67   117	
68 118	
69 1119	
_	$\perp \perp$
71 121	1-
72 122	4
73 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124	++
74 124 125 125 125 126 127 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129	+
76 126	++
77 127	+
78 128	+
79 129	++
80 130	++
81 131	$\top$
82   132	
83 133	
84 134	
85 135	44
86 136	+
87 137	44
88 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139	+-+-
89 139 140 140 1	++
91 141	++
92 142	++
93 143	+
94 1 144	++
95 145	<del>                                      </del>
96   146	
97 147	
98 148	$\perp T$
99 149	44
150	1 1

Claim		Date								
Final	Original									
	101	T		<u> </u>						
	102 103									
	103									
	104 105	L					<u></u>			
	105		_	_				<u> </u>	<u> </u>	
	106	ļ				<u> </u>	<u> </u>			
	107 108	<u> </u>			<u> </u>		ļ			-
	109					_	-			
	110	$\vdash$								
	111	-			<del> </del>					-
-	112	$\vdash$						-	_	H
	113	<del>                                     </del>					$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	H
	113 114	Γ					Г	_	$\vdash$	П
	115									
	116									
	117									
	118						<u> </u>		_	
	119		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_	_	<u> </u>
	120		<u> </u>	_			<u> _</u> _	_	_	
	121 122 123	<u> </u>	<u> </u>	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>	
	122	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	123	_	_			-	_	$\vdash$	H	Н
	124 125	┢	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	-
	126	┝	-	-		$\vdash$	$\vdash$	├─		-
	127			_	_					$\vdash$
	126 127 128									
	129 130	Г	_							
	130									
	131									
	132									
	133	L	<u> </u>				_	L	<u> </u>	
	134	<u> </u>	L.	<u> </u>	L_		ļ		_	Щ
	135	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>		<u> </u>	_	_	Щ
	136 137	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	138	$\vdash$		-	-					H
	139		-	-	-		-			H
	140	H	-	┝	-	_				
	141	$\vdash$	-			-	-	_	_	Н
	142	Г	$\vdash$	$\vdash$	Г			-	Г	Н
	143									
	144									
	145									
	146				$\Box$					
	147	L_	L		Ш		L	<u> </u>		Ш
	148	L	<u> </u>	_	_		<u> </u>			Щ
	149	<u> </u>	L	<u> </u>	$oxed{oxed}$		<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
1	150	l	i l	ı	ı		I	I		